Monitor LCD

Uporabniški priročnik

Videz in barva se lahko razlikujeta glede na model.

Kazalo

NAJPOMEMBNEJŠI VARNOSTNI UKREPI

NAMESTITEV IZDELKA

UPORABA IZDELKA

NAMESTITEV PROGRAMSKE OPREME

ODPRAVLJANJE TEŽAV

DODATNE INFORMACIJE

1 Najpomembnejši varnostni ukrepi

1-1 Pred začetkom

Ikone, uporabljene v tem priročniku

IKONA	IME	POMEN
!	Pozor	Označuje primere, v katerih funkcija morda ne deluje ali je nastavitev preklicana.
	Opomba	Označuje nasvet ali namig, kako uporabljati funkcijo.

Uporaba priročnika

- Pred uporabo izdelka se popolnoma seznanite z varnostnimi ukrepi.
- V primeru težav si oglejte razdelek 'Odpravljanje težav'.

Obvestilo o avtorskih pravicah

Vsebina tega priročnika se lahko spremeni brez prehodnega obvestila z namenom izboljšave delovanja.

Kot partner programa ENERGY STAR podjetje Samsung Electronics, Co., Ltd. izjavlja, da je ta izdelek ustreza specifikacijam standarda ENERGY STAR za varčevanje z energijo.

1-2 Skrb za izdelek in njegovo vzdrževanje

Vzdrževanje zunanje površine in zaslona

Izdelek čistite z mehko in suho krpo.



- Izdelka ne čistite z vnetljivimi snovmi, kot so benzol in razredčila, ali z mokro krpo. Lahko poškodujete izdelek.
- Pazite, da zaslona ne opraskate z nohti ali ostrim predmetom. To lahko povzroči trajne praske ali poškoduje izdelek.
- Izdelka ne čistite tako, da vodo pršite neposredno nanj. Če voda prodre v izdelek, lahko to povzroči požar, električni udar ali poškoduje izdelek.
- Če uporabljate ultrazvočni vlažilnik zraka, lahko na površini visokosijajnega modela nastane bel madež zaradi posebnih značilnosti materiala.

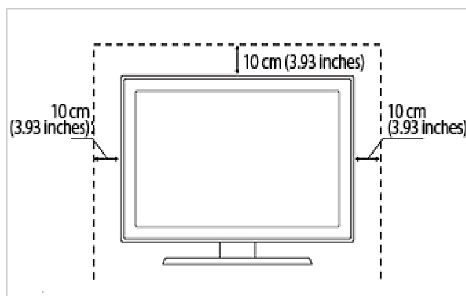
Videz in barva se lahko razlikujeta glede na model.

Zaščita prostora za namestitev

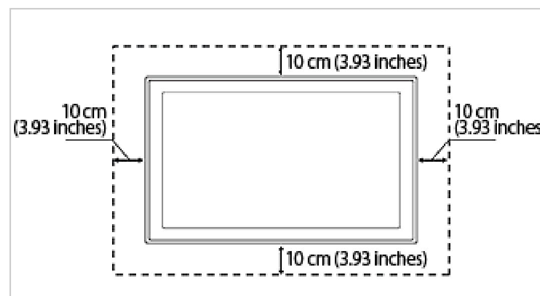
- Izdelek mora biti na zahtevani oddaljenosti od ostalih predmetov (npr. sten), da zagotovite ustrezno prezračevanje. Sicer lahko pride do požara zaradi notranjega pregretja. Izdelek namestite na zahtevani oddaljenosti, ki je navedena na sliki.

Videz se lahko razlikuje glede na izdelek.

Namestitev izdelka s stojalom



Namestitev izdelka z opremo za pritrditev na steno



Zakasnele slike

- Če dalj časa prikazujete mirujočo sliko, lahko na zaslonu nastane zakasnela slika ali madež. Če izdelka ne boste uporabljali dalj časa, nastavite način varčevanja z energijo ali ohranjevalnik zaslona.
- Zaradi tehnoloških omejitev proizvajalca zaslona LCD lahko izdelek prikazuje slike, ki so svetlejše ali temnejše, kot je normalno, pri pribl. 1 slikovni piki na milijon (1 ppm).
  Število osnovnih slikovnih pik zaslona LCD glede na velikost: Število osnovnih slikovnih pik = najv. vodoravna ločljivost x najv. navpična ločljivost x 3
  Primer: če je največja ločljivost 1920 x 1080, je število osnovnih slikovnih pik 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

1-3 Varnostni ukrepi

Ikone, uporabljene za varnostne ukrepe

IKONA	IME	POMEN
	Opozorilo	Neupoštevanje ukrepov, označenih s tem znakom, lahko povzroči hudo poškodbo ali celo smrt.
	Pozor	Neupoštevanje ukrepov, označenih s tem znakom, lahko povzroči telesno poškodbo ali poškodbo lastnine.

Pomen znakov



Ne izvajajte.



Ne razstavljajte.



Ne dotikajte se.



Upoštevajte.



Napajalni vtič mora biti izključen iz stenske vtičnice.

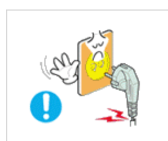


Mora biti ozemljeno, da preprečite električni udar.

Napajanje

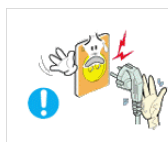
Naslednje slike so za referenco in prikazano na njih se lahko razlikuje od vašega izdelka glede na modele in državo.

 Opozorilo



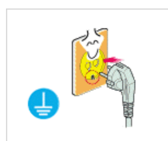
Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla ali vtiča ali razmajane napajalne vtičnice.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



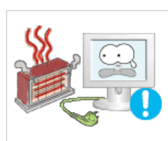
Napajanja ne priključujte in izključujte z mokrimi rokami.

- Sicer lahko pride do električnega udara.



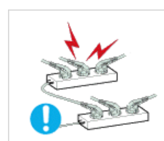
Napajalni kabel priključite na ozemljeno stensko vtičnico (samo za opremo izolacijskega razreda 1).

- Sicer lahko pride do električnega udara ali telesne poškodbe.



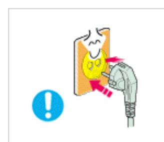
Napajalni kabel in izdelek hranite stran od grelnika.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



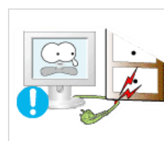
Na eno stensko vtičnico ne priključujte več električnih naprav.

- Sicer lahko pride do požara zaradi pregretja stenske vtičnice.



Napajalni vtič trdno priključite.

- Sicer lahko pride do požara.



Napajalnega kabla ne upogibate ali zvijajte premočno in nanj ne postavljajte težkih predmetov.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara zaradi poškodovanega napajalnega kabla.



Če so pini napajalnega vtiča ali stenska vtičnica zaprašeni, jih očistite s suho krpo.

- Sicer lahko pride do požara.

Pozor



Napajalnega kabla ne izključujte, medtem ko izdelek deluje.

- Sicer se lahko zaradi električnega udara poškoduje izdelek.



Uporabljajte samo napajalni kabel, ki ga je posredovalo naše podjetje. Poleg tega ne uporabljajte napajalnega kabla druge električne naprave.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Napajalni vtič izključite iz stenske vtičnice tako, da ga držite za vtič in ne za kabel.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

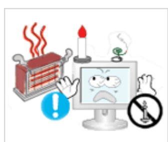


Napajalni vtič priključite na stensko vtičnico, ki jo zlahka dosežete.

- Če pide do težave z izdelkom, izključite napajalni kabel, da popolnoma prekinete napajanje. Napajanja ni mogoče popolnoma prekiniti samo z gumbom za napajanje na izdelku.

Namestitev

Opozorilo



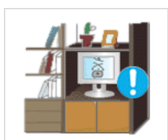
Na izdelek ne postavljajte gorečih sveč, sredstev proti komarjem ali cigaret in ga ne nameščajte blizu grelnika.

- Sicer lahko pride do požara.



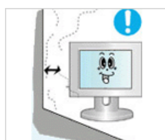
Če želite izdelek namestiti na steno, naj to naredi inženir za namestitev ali ustrezno podjetje.

- Sicer lahko pride do telesne poškodbe.
- Uporabite navedeno opremo za pritrditev na steno.



Izdelka ne nameščajte v slabo prezračevanem prostoru, kot je knjižna polica ali omara.

- Sicer lahko pride do požara zaradi notranjega pregretja.



Izdelek namestite vsaj 10 cm od stene, da omogočite prezračevanje.

- Sicer lahko pride do požara zaradi notranjega pregretja.



Plastične vrečke, v katerih je bil zapakiran izdelek, hranite stran od otrok.

- Če si otroci plastično vrečo poveznejo čez glavo, se lahko zadušijo.



Izdelka ne nameščajte na mestu, ki je nestabilno ali izpostavljeno močnim tresljajem, kot je na primer nestabilna ali nagnjena polica.

- Izdelek lahko pade, zaradi česar se lahko poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.
- Če izdelek uporabljate na mestu, ki je izpostavljeno močnim tresljajem, se lahko poškoduje in lahko pride do požara.



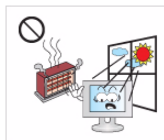
Izdelka ne nameščajte na mesto, izpostavljeno prahu, vlagi (savna), olju, dimu ali vodi (dežnim kapljicam), ali v vozilo.

- Lahko pride do električnega udara ali požara.



Izdelka ne nameščajte na višini, kjer bi ga lahko zlahka dosegli otroci.

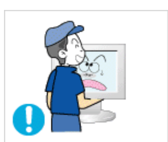
- Če se otrok dotakne izdelka, lahko izdelek pade in povzroči telesno poškodbo.
- Ker je sprednji del težji, izdelek namestite na ravno in stabilno površino.



Izdelka ne nameščajte na mesto, izpostavljeno neposredni sončni svetlobi, ali blizu toplotnega vira, kot sta ogenj in grelnik.

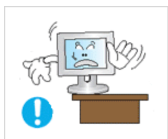
- To lahko skrajša življenjsko dobo izdelka ali povzroči požar.

Pozor



Pazite, da izdelka med premikanjem ne spustite.

- Sicer se lahko izdelek poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.



Pri nameščanju izdelka na konzolo ali polico zagotovite, da sprednji del izdelka ne štrli čez konzolo oziroma polico.

- Sicer lahko izdelek pade, zaradi česar lahko pride do poškodovanja izdelka ali telesne poškodbe.
- Uporabite omarico ali polico, ki ustreza velikosti izdelka.



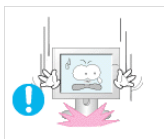
Če izdelek namestite na mestu, kjer se delovne razmere zelo spreminjajo, lahko zaradi okolja pride do hudih težav s kakovostjo. V tem primeru izdelek namestite šele potem, ko ste se o tem posvetovali s katerim od naših servisnih inženirjev.

- Mesta, izpostavljena mikroskopskemu prahu, kemikalijam, previsoki ali prenizki temperaturi in visoki vlažnosti, kot so letališča in postaje, kjer se izdelek uporablja neprekinjeno dolgo časa.



Izdelka ne postavljajte na tla obrnjenega navzdol.

- To lahko poškoduje ploščo izdelka.



Izdelek odlagajte previdno.

- Sicer se lahko izdelek poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.

Čiščenje



Uporabljajte samo priporočeno čistilno sredstvo, saj se zaradi uporabe površinsko aktivne snovi, ki vsebuje veliko alkohola, topila ali drugih močnih snovi, zunanjost izdelka lahko razbarva ali poči ali pa se odlepi površina plošče.

Priporočeno čistilno sredstvo lahko kupite v servisnem centru.



Pred čiščenjem izdelka izključite napajalni kabel.

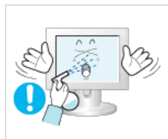
- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Ko čistite izdelek, ne pršite vode neposredno na njegove dele.

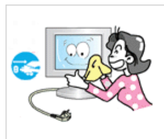
- Zagotovite, da voda ne prodre v izdelek.
- Sicer lahko pride do požara, električnega udara ali težave z izdelkom.

Pozor



Čistilnega sredstva ne pršite neposredno na izdelek.

- Lahko pride do razbarvanja ali pokanja zunanjosti izdelka ali luščenja plošče.



Ko čistite izdelek, izključite napajalni kabel, nato pa izdelek očistite z mehko in suho krpo.

- Za čiščenje izdelka ne uporabljajte kemikalij, kot so vosek, benzol, alkohol, razredčilo, sredstvo proti komarjem, dišava, mazivo in čistilno sredstvo.
  Lahko se deformira zunanjost ali odstrani, kar je natisnjeno na njej.



Izdelek obrišite z mehko krpo, navlaženo s čistilnim sredstvom za monitorje.

- Če ne morete uporabiti čistilnega sredstva za monitorje, za čiščenje izdelka razredčite čistilno sredstvo z vodo v razmerju 1:10.



Ker se zunanjost izdelka zlahka opraska, uporabite ustrezno čistilno krpo. Uporabite čistilno krpo z malo vode. Če so na krpi tuje snovi, lahko opraskate zunanjost, zato z nje otresite vse tuje snovi, preden jo uporabite.

Uporaba

Opozorilo



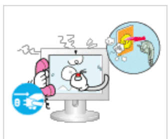
Ker je izdelek pod visoko napetostjo, ga ne razstavljajte, popravljate ali spreminjajte sami.

- Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.
- Če je izdelek treba popraviti, se obrnite na servisni center.



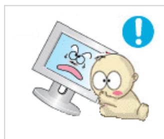
Ko čistite izdelek, ne pršite vode neposredno na njegove dele.

- Zagotovite, da voda ne prodre v izdelek.
- Sicer lahko pride do požara, električnega udara ali težave z izdelkom.



Če izdelek oddaja nenavadne zvoke, vonj po zažganem ali dim, takoj izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



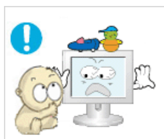
Ne dovolite, da bi se na izdelek obešali ali nanj plezali otroci.

- Sicer lahko izdelek pade, kar lahko povzroči telesno poškodbo ali smrt.



Če vam izdelek pade ali se poškoduje ohišje, izklopite napajanje in izključite napajalni kabel. Obrnite se na servisni center.

- Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.



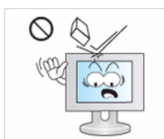
Na izdelek na postavljajte predmetov, kot so igrače in piškoti.

- Če se otrok nagne na izdelek, da bi prijel predmet, lahko predmet ali izdelek pade, kar lahko povzroči telesno poškodbo ali celo smrt.



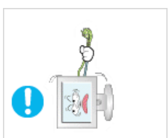
Ko se bliska ali grmi, izključite napajalni kabel in se v nobenem primeru ne dotikajte antenskega kabla, saj je to nevarno.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Pazite, da na izdelek nič ne pade, in ga ne izpostavljajte udarcem.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Izdelka ne premikajte tako, da ga vlečete za napajalni ali antenski kabel.

- Sicer lahko pride do električnega udara, požara ali težave z izdelkom zaradi poškodovanega kabla.



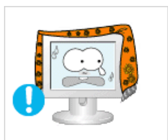
V primeru puščanja plina se ne dotikajte izdelka in napajalnega vtiča in takoj prezračite.

- Iskra lahko povzroči eksplozijo ali požar.
- Ko se bliska ali grmi, se ne dotikajte napajalnega in antenskega kabla.



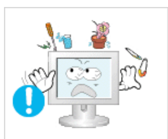
Izdelka ne dvigujte ali premikajte tako, da ga držite samo za napajalni ali signalni kabel.

- Sicer lahko pride do električnega udara, požara ali težave z izdelkom zaradi poškodovanega kabla.



Zračnika ne zakrijte s prtom ali zaveso.

- Sicer lahko pride do požara zaradi notranjega pregretja.



Na izdelek ne postavljajte posod z vodo, kot so vaza, lončnica, pijača, kozmetika in zdravila, ali kovinskih predmetov.

- Če v izdelek pride voda ali tuja snov, izklopite napajanje, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.
- Sicer lahko pride do težave z izdelkom, električnega udara ali požara.



V bližini izdelka ne uporabljajte vnetljivih razpršil in predmetov, niti jih tja ne postavljajte.

- Sicer lahko pride do eksplozije ali požara.



V izdelek (zračnike, vrata itd.) ne vstavljajte kovinskih predmetov, kot so kitajske paličice, kovanci in lasnice, ter vnetljivih izdelkov.

- Če v izdelek pride voda ali tuja snov, izklopite napajanje, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.
- Sicer lahko pride do težave z izdelkom, električnega udara ali požara.

Pozor



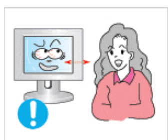
Če dalj časa prikazujete mirujočo sliko, lahko na zaslonu nastane zakasnela slika ali madež.

- Če izdelka ne boste uporabljali dalj časa, uporabite način varčevanja z energijo ali nastavite ohranjevalnik zaslona na način gibljive slike.



Nastavite ustrezno ločljivost in frekvenco za izdelek.

- Sicer je lahko gledanje naporno za oči.



Neprekinjeno gledanje izdelka s premajhne oddaljenosti lahko poškoduje vid.



Če zaslon izdelka gledate dalj časa, je pomembno, da si spočijete oči (za 5 minut vsako uro).

- S tem boste zmanjšali morebitno naprezanje oči.



Ko izdelka ne uporabljate dalj časa, na primer ko greste zdoma, izključite napajalni kabel iz stenske vtičnice.

- Sicer se lahko nabere prah in pride do požara zaradi notranjega pregretja ali kratkega stika ali pa do električnega udara.



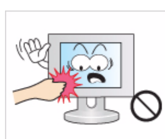
Izdelka ne obračajte na glavo in ga ne premikajte tako, da držite samo stojalo.

- Izdelek lahko pade, zaradi česar se lahko poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.



V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilnika zraka ali kuhalnika.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Če izdelek uporabljate dalj časa, se ga ne dotikajte, saj zaslon postane vroč.

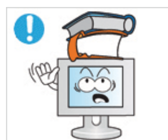


Dodatno opremo manjše velikosti hranite stran od otrok.



Pri prilagajanju kota izdelka ali višine stojala bodite previdni.

- Če si priprete roko ali prst, se lahko poškodujete.
- Če izdelek močno nagnete, lahko pade in povzroči telesno poškodbo.



Na izdelek ne postavljajte težkih predmetov.

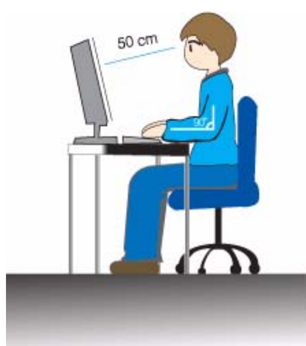
- Sicer se lahko izdelek poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.



Ko uporabljate naglavne slušalke ali slušalke za v uho, glasnosti ne nastavite previsoko.

- Premočan zvok lahko poškoduje sluh.

Ohranjanje pravilne drže pri uporabi izdelka



Pri uporabi izdelka ohranite pravilno držo.

- Zravnajte hrbet.
- Med vašimi očmi in zaslonom naj bo 45–50 cm. Zaslon obrnite naprej in nanj glejte navzdol.
- Pri uporabi izdelka ohranite pravilno držo.
- Prilagodite kot izdelka tako, da se od zaslona ne odbija svetloba.
- Komolec imejte pod pravim kotom in roko v isti višini kot hrbtno stran dlani.
- Komolec imejte pod pravim kotom.
- Pete imejte plosko na tleh, kolena pa pod kotom 90 stopinj ali več. Roke imejte nižje od srca.

2 Namestitev izdelka

2-1 Vsebina paketa

- Izdelek vzemite iz embalaže in preverite, ali je priloženo vse, kar je navedeno v nadaljevanju.
- Embalažno škatlo shranite za primer, da boste pozneje premikali izdelek.



Monitor

VSEBINA			
Priročnik za namestitev	Garancija izdelka (ni na voljo povsod)	Uporabniški priročnik	Kabel D-Sub
Napajalni kabel	Čistilna krpa	Spojka za urejanje kablov	Priključek za stojalo
Stojalo			

DODATNI DELI			
Kabel DVI	Kabel HDMI		

Čistilna krpa je priložena samo visokosijajnim črnim modelom.

2-2 Namestitev stojala

Preden izdelek sestavite, ga postavite na ravno in stabilno površino z zaslonom navzdol.



Priključek za stojalo vstavite v stojalo v smeri, prikazani na sliki.



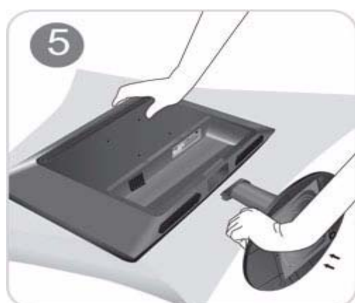
Preverite, ali je priključek za stojalo trdno nameščen.



Do konca zasukajte priključni vijak na dnu stojala, tako da je popolnoma pritrjen.



Mizo prekrijte z mehko tkanino, da zaščitite izdelek, in nanjo položite izdelek s sprednjo stranjo navzdol.



Osrednji del izdelka držite z roko, kot je prikazano na sliki.

Sestavljeno stojalo potisnite v smeri puščice v osrednji del, kot je prikazano na sliki.



- Previdno

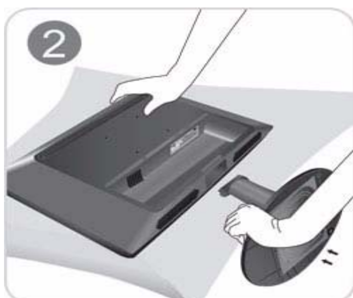
Izdelka ne dvigujte tako, da ga držite samo za stojalo.

2-3 Odstranjevanje stojala

Preden odstranite stojalo, izdelek postavite na ravno in stabilno površino z zaslonom navzdol.



Mizo prekrijte z mehko tkanino, da zaščitite izdelek, in nanjo položite izdelek s sprednjo stranjo navzdol.



Osrednji del izdelka držite z roko, kot je prikazano na sliki.

Stojalo ločite tako, da ga povlečete v smeri puščice, kot je prikazano na sliki.



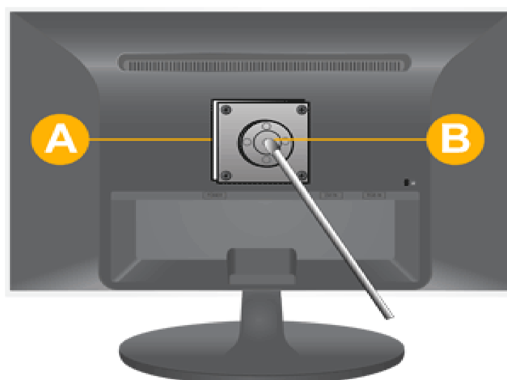
Zasukajte priključni vijak na dnu stojala, da ga odstranite.



Vzemite priključek za stojalo iz stojala tako, da ga povlečete v smeri puščice, kot je prikazano na sliki.

2-4 Namestitev stojala za pritrditev na steno

Izdelek je opremljen z elementom za pritrditev stojala mer 100 mm x 100 mm, ki je v skladu s specifikacijam standarda VESA.



A) Element za pritrditev stojala
B) Stojalo (dodatno)

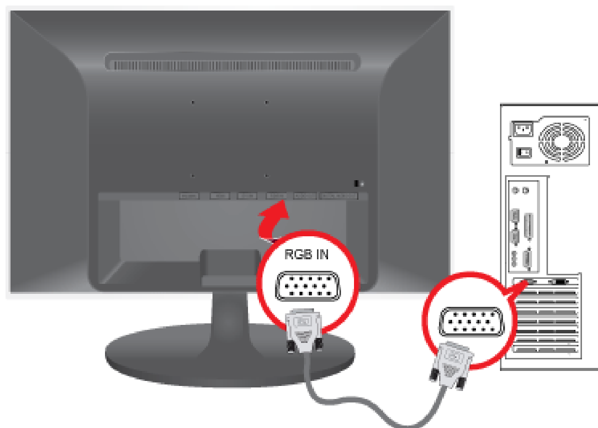
1. Izklopite izdelek in izključite napajalni kabel iz stenske vtičnice.
2. Na ravno površino položite mehko tkanino ali blazino, da zaščitite ploščo, in nanjo položite izdelek s sprednjo stranjo navzdol.
3. Odstranite stojalo.
4. Poravnajte utor dela izdelka, ki ga boste priključili na stojalo, z utorom v stojalu (stojalu za pritrditev na steno, namiznem ali drugem stojalu) in trdno pritrdite stojalo tako, da pritrdite vijak.

- Če uporabite vijak z dolžino, ki je daljša od dolžine, navedene v specifikacijah, lahko poškodujete notranjost izdelka.
- Pri opremi za pritrditev na steno, ki ne ustreza specifikacijam standarda VESA, se lahko dolžina vijaka razlikuje glede na njene specifikacije.
- Ne uporabljate vijakov, ki niso združljivi s specifikacijami standarda VESA, in pri sestavljanju z njimi ne uporabljajte prevelike sile.
  Sicer lahko izdelek pade, zaradi česar se lahko poškoduje ali pa pride do telesne poškodbe.
  Podjetje ni odgovorno za morebitne poškodbe izdelka ali telesne poškodbe.
- Podjetje ni odgovorno za morebitne poškodbe izdelka ali telesne poškodbe, nastale zaradi uporabe stojala, ki ne ustrezna navedenim specifikacijam, ali namestitve, ki je ni izvedel pooblaščen inženir za nameščanje.
- Za nameščanje izdelka z opremo za pritrditev na steno kupite opremo za pritrditev na steno, ki omogoča, da je izdelek vsaj 10 cm od stene.
- Podjetje ni odgovorno za morebitne težave, nastale zaradi uporabe stojala, ki ne ustreza navedenim specifikacijam.
- Uporabite opremo za pritrditev na steno, ki ustreza mednarodnim specifikacijam.

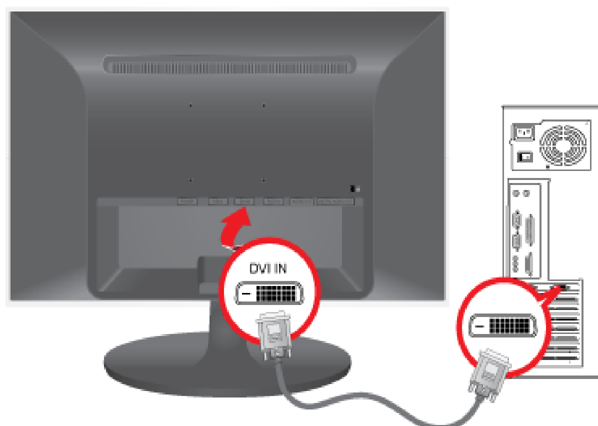
2-5 Povezava osebnega računalnika

Spojni del se lahko razlikuje glede na model izdelka.

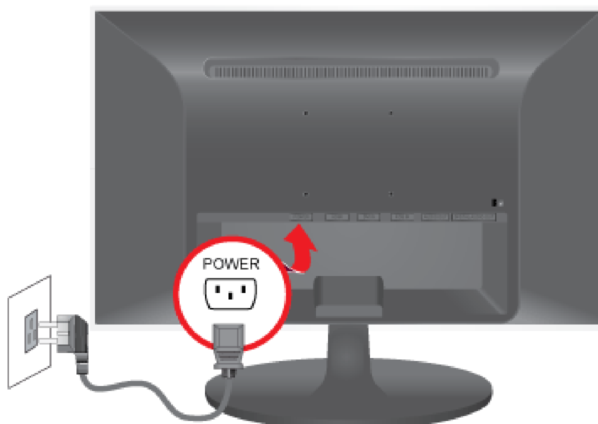
1. Izdelek povežite z osebnim računalnikom glede na video izhod, ki ga podpira računalnik.
   - Če grafična kartica omogoča izhod D-Sub (analog)
     - S kablom D-Sub povežite vrata [RGB IN] izdelka z vrati [D-Sub] osebnega računalnika.



   - Če grafična kartica omogoča izhod DVI (digital)
     - S kablom DVI povežite vrata [DVI IN] izdelka z vrati DVI osebnega računalnika.



2. En konec napajalnega kabla priključite na vrata [POWER] na izdelku, drugega pa na 220 V ali 110 V stensko vtičnico. (Vhodna napetost se samodejno preklopi.)

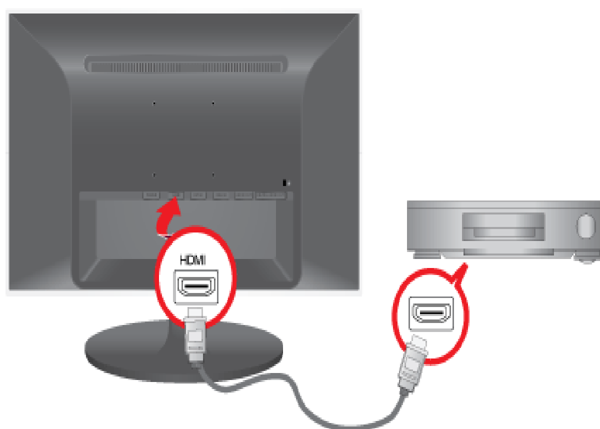


Ko je izdelek povezan z osebnim računalnikom, ga lahko vklopite in uporabljate.

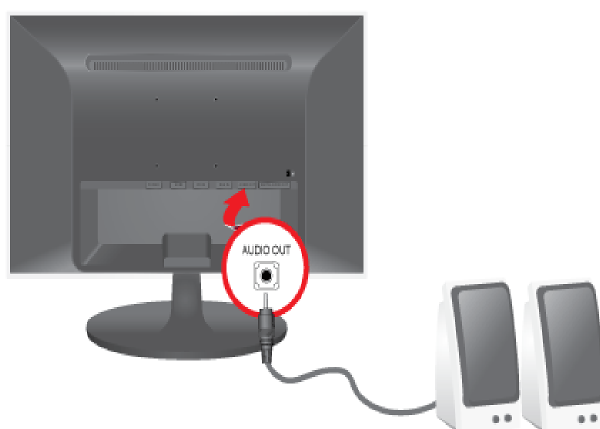
Če je priključen tako kabel DVI (<Digital>) kot D-Sub (<Analog>), lahko vhodni signal <Analog/Digital> izberete s pritiskom gumba ▢/↵.

2-6 Priključitev kabla HDMI

S kablom HDMI povežite izhodna vrata HDMI na napravi z digitalnim izhodom in vrata [HDMI] na izdelku.



Zvočnik priključite na vrata [AUDIO OUT] na izdelku.



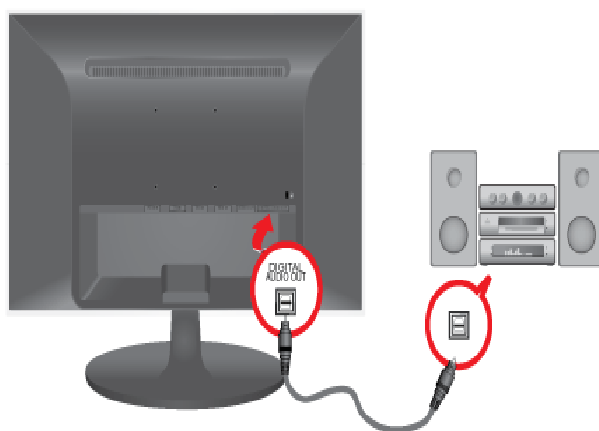
Izdelek ne bo oddajal zvoka, če je priključen samo kabel HDMI, ne pa zvočnik.

Ko so povezave vzpostavljene, lahko vklopite izdelek in predvajalnik DVD (ali napravo z digitalnim izhodom).

Pritisnite gumb [□/↵] in za vhodni signal izberite <HDMI>.

2-7 Povezava z ojačevalnikom

Optični kabel priključite na priključek [DIGITAL AUDIO OUT] na monitorju in optični vhod ojačevalnika.



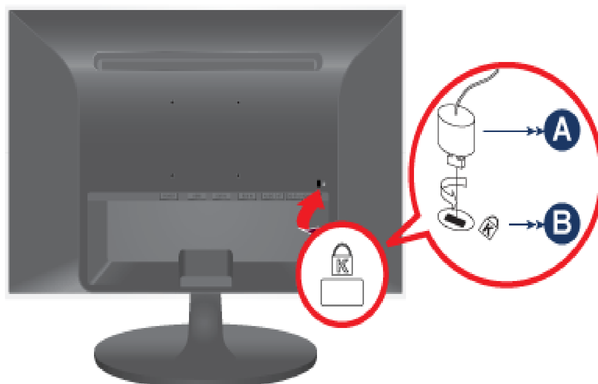
Če monitor ne oddaja zvoka, potrebujete ojačevalnik.

Za informacije o povezovanju zvočnika in ojačevalnika si oglejte ustrezne uporabniške priročnike, ki so priloženi napravam.

2-8 Ključavnica Kensington

Ključavnica Kensington

Ključavnica Kensington je naprava proti kraji, s katero lahko uporabniki zaklenejo izdelek, če ga želijo varno uporabljati na javnih mestih. Oblika in uporaba naprave za zaklepanje se lahko razlikujeta glede na model in proizvajalca, zato si za dodatne informacije oglejte uporabniški priročnik, priložen napravi za zaklepanje. Kupiti morate dodatno napravo za zaklepanje.



Zaklepanje izdelka

1. Vstavite zaklepni del naprave za zaklepanje v odprtino ključavnice Kensington na izdelku (B) in ga zasukajte v smeri zaklepanja (A).
2. Priključite kabel ključavnice Kensington.
3. Kabel ključavnice Kensington privežite na mizo ali težak predmet.

Zaklepno napravo lahko kupite v trgovini z električno opremo, v spletni trgovini ali našem servisnem centru.

3 Uporaba izdelka

3-1 Nastavitev optimalne ločljivosti

Ko kupljeni izdelek prvič vklopite, se na zaslonu prikaže sporočilo o nastavitvi optimalne ločljivosti.

Izberite jezik in optimalno ločljivost.



▲/▼: S temi gumbi lahko izberete jezik.

MENU : če pritisnete ta gumb, sporočilo izgine.



- Sporočilo se prikaže do 3-krat, če ni nastavljena optimalna ločljivost.
- Za nastavitev optimalne ločljivosti
  - Ko je osebni računalnik izklopljen, z njim povežite izdelek in vklopite napajanje.
  - Z desnim gumbom miške kliknite na namizje in v pojavnem meniju izberite 'Properties' (Lastnosti).
  - Na zavihku 'Settings' (Nastavitve) nastavite ločljivost na optimalno.

3-2 Tabela načinov standardnega signala

Monitor LCD ima eno optimalno ločljivost za najboljšo kakovost slik glede na velikost zaslona zaradi posebnih značilnosti zaslona, tako kot monitor CDT.

Zato se kakovost slike zmanjša, če ni nastavljena optimalna ločljivost, primerna za velikost zaslona. Priporočamo, da ločljivost nastavite na optimalno za izdelek.

Če je signal osebnega računalnika eden od naslednjih standardnih signalov, se zaslon samodejno nastavi. Če pa signal osebnega računalnika ni eden od naslednjih signalov, je lahko prikazan prazen zaslon ali pa je vklopljen samo indikator LED napajanja. Zato način signala konfigurirajte, kot sledi, pri čemer si oglejte uporabniški priročnik grafične kartice.

NAČIN ZASLONA	VODORAVNA FREKVENCA (KHZ)	NAVPIČNA FREKVENCA (HZ)	TOČKOVNA URA (MHZ)	POLARITETA SINHR. (V/N)
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice, od skrajne leve do skrajne desne na zaslonu, se imenuje vodoravni cikel, recipročna vrednost vodoravnega cikla pa vodoravna frekvenca. Vodoravna frekvenca je predstavljana z enoto kHz.

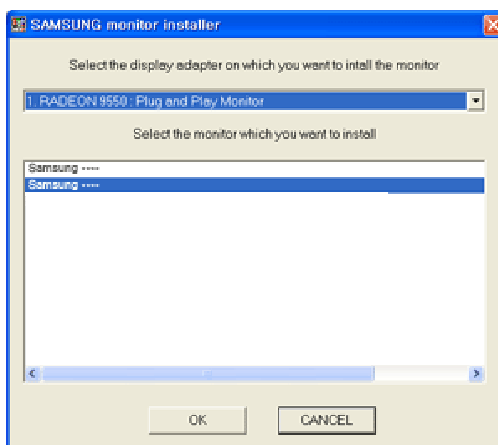
Navpična frekvenca

Da lahko človek vidi sliko, mora biti na zaslonu ista slika prikazana po več desetkrat na sekundo. Ta frekvenca se imenuje navpična frekvenca. Navpična frekvenca je predstavljana z enoto Hz.

3-3 Namestitev gonilnika naprave

Če namestite gonilnik naprave, lahko za izdelek nastavite ustrezno ločljivost in frekvenco. Gonilnik naprave najdete na CD-ROM-u, priloženem izdelku. Če je priložena datoteka pogona poškodovana, obiščite servisni center ali spletno mesto podjetja Samsung Electronics (http://www.samsung.com/) in prenesite gonilnik.

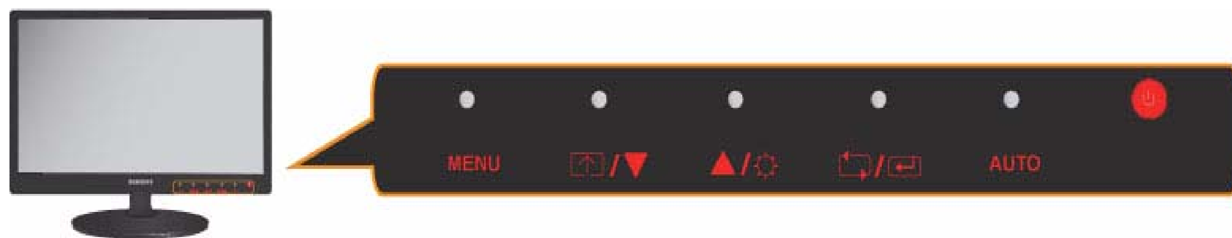
1. Vstavite CD-ROM za namestitev gonilnika v pogon CD-ROM-a.
2. Kliknite "Windows Driver".
3. Na seznamu modelov izberite vaš model izdelka.



4. Izvedite preostale korake namestitve glede na navodila, prikazana na zaslonu.
5. Preverite, ali sta v nastavitvah Nadzorne plošče prikazani ustrezni ločljivost in hitrost osveževanja zaslona. Za dodatne informacije si oglejte dokument o operacijskem sistemu Windows.

3-4 Gumbi za upravljanje izdelka

Gumbi za upravljanje izdelka



Rahlo pritisnite enega od gumbov za upravljanje.

Pojavijo se gumbi LED.

IKONA	OPIS
MENU	Ta gumb pritisnite za ogled prikaza na zaslonu. Ta gumb se uporablja tudi za izhod iz prikaza na zaslonu ?ali vrnitev na meni prikaza na zaslonu višje ravni. * Zaklep prilagajanja prikaza na zaslonu S to funkcijo zaklenete prikaz na zaslonu, da ohranite trenutne nastavitve ali preprečite, da bi nastavitve spremenila druga oseba. Vklopljen: Če 5 sekund držite pritisnjen gumb MENU, se aktivira funkcija zaklepanja prilagajanja prikaza na zaslonu. Izklopljen: Če znova 5 sekund držite pritisnjen gumb MENU, se onemogoči funkcija zaklepanja prilagajanja prikaza na zaslonu. Tudi če je aktivirana funkcija zaklepanja prilagajanja prikaza na zaslonu, lahko uporabniki prilagajajo svetlost in kontrast ter nastavljajo funkcijo prilagajanja, dodeljeno gumbu [⇪].
▲/▼	S temi gumbi krmarite po meniju ali prilagajate vrednost v prikazu na zaslonu.
⇪	Uporabniki lahko Customized Key nastavijo na eno od naslednjih funkcij. Če uporabnik pritisne tipko po meri [⇪], potem ko jo je nastavil, se izvede konfigurirana funkcija. <MagicBright> - <MagicColor> - <Color Effect> - <Image Size> Funkcijo tipke Customized Key nastavite tako, da v prikazu na zaslonu izberete "SETUP&RESET -> Customized Key".
☼	S tem gumbom nadzirate svetlost zaslona. V načinu <HDMI> je mogoče preskušanje zvoka.
□/↵	S tem gumbom izberite funkcijo. Če gumb [□/↵] pritisnete, ko ni prikaza na zaslonu, se preklopi vhodni signal (Analog/Digital/HDMI). Ko vhodni signal preklopite s pritiskom gumba [□/↵] ali vklopite izdelek, se na zgornjem levem delu zaslona prikaže sporočilo o izbranem vhodnem signalu.) Če želite izbrati način digital, izdelek in osebni računalnik povežite s kablom DVI.

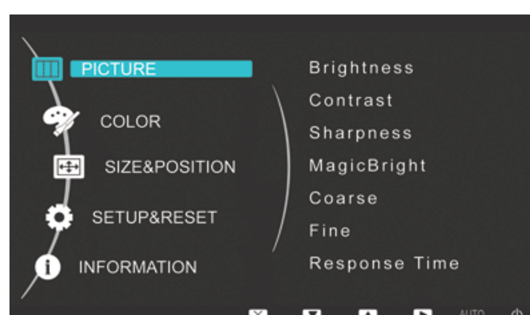
IKONA	OPIS
AUTO	Pritisnite gumb [AUTO] za samodejno prilagoditev nastavitev zaslona. Ta funkcija je na voljo samo v načinu analog. Če spremenite nastavitve ločljivosti v možnosti Display Properties, se izvede funkcija AUTO adjustment.
⏻	Ta gumb pritisnite za vklop ali izklop izdelka. **Indikator LED napajanja** Ta indikator LED je vklopljen, če izdelek deluje normalno. Za dodatne informacije o funkciji varčevanja z energijo si oglejte razdelek o funkciji varčevanja z energijo v Dodatnih informacijah. Če izdelka ne boste uporabljali dalj časa, priporočamo, da izključite napajalni kabel, da zmanjšate porabo energije.

3-5 Uporaba menija prilagajanja slike (prikaz na sliki)

Struktura menija prilagajanja slike (prikaz na sliki)

GLAVNI MENIJI	PODMENIJI				
PICTURE	Brightness	Contrast	Sharpness	MagicBright	Coarse
	Fine	Response Time			
COLOR	MagicColor	Red	Green	Blue	Color Tone
	Color Effect	Gamma			
SIZE & POSITION	H-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position	Menu V-Position
SETUP&RESET	Reset	Menu Transparency	Language	LED On/Off	LED Brightness
	Off Timer On/Off	Off Timer Setting	Auto Source	PC/AV Mode	Display Time
	Customized Key				
INFORMATION					

PICTURE



MENI	OPIS
Brightness	Nadzor svetlosti zaslona. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicBright> nastavljena na način <Dynamic Contrast>.
Contrast	Nadzor kontrasta slik, prikazanih na zaslonu. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicBright> nastavljena na način <Dynamic Contrast>. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.
Sharpness	Nadzor jasnosti podrobnosti slik, prikazanih na zaslonu. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicBright> nastavljena na način <Dynamic Contrast>. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.

MENI	OPIS
MagicBright	Nudi prednastavljene nastavitve slik, optimizirane za različna okolja uporabe, kot je urejanje dokumentov, brskanje po internetu, igranje iger, gledanje športnih oddaj, filmov itd. • <Custom> Če vam prednastavljeni slikovni načini ne zadostujejo, lahko konfigurirate <brightness> in <contrast> neposredno v tem načinu. • <Text> Ta način nudi slikovno nastavitev, primerno za urejanje dokumentov. • <Internet> Ta način nudi slikovno nastavitev, primerno za brskanje po spletu (besedilo in slike). • <Game> Ta način nudi slikovno nastavitev, primerno za predvajanje iger z veliko grafike, ki zahtevajo visoko hitrost osveževanja zaslona. • <Sport> Ta način nudi slikovno nastavitev, primerno za gledanje športnih iger, v katerih je veliko gibanja. • <Movie> Ta način nudi nastavitve svetlosti in ostrine za optimalno razvedrilno okolje (film, DVD-ji itd.). Podobne so nastavitvam televizorja. • <Dynamic Contrast> Samodejen nadzor kontrasta slike, tako da so svetle in temne slike v celoti uravnotežene.
Coarse	Za odstranitev navpičnih šumnih črt (vzorca črt) na zaslonu. Ko ste prilagodili zaslon, lahko spremenite njegov položaj. V tem primeru z uporabo menija <H-Position> zaslon pomaknite tako, da je prikazan na sredini zaslonske plošče. Ta funkcija je na voljo samo v načinu analog.
Fine	Za odstranitev vodoravnih šumnih črt (vzorca črt) na zaslonu. Če s funkcijo <Fine> šuma ne uspete popolnoma odpraviti, prilagodite nastavitev <Coarse> in nato znova uporabite funkcijo <Fine>. Ta funkcija je na voljo samo v načinu analog.
Response Time	Skrajša odzivni čas plošče LCD tako, da je krajši od prvotnega odzivnega časa; gibljive slike so videti ostrejše in naravnejše. • <Normal> • <Faster> • <Fastest> Priporočamo, da ko ne gledate filmov, nastavite Normal ali Faster.

COLOR



Ni na voljo, če je funkcija MagicBright nastavljena na način <Dynamic Contrast>.

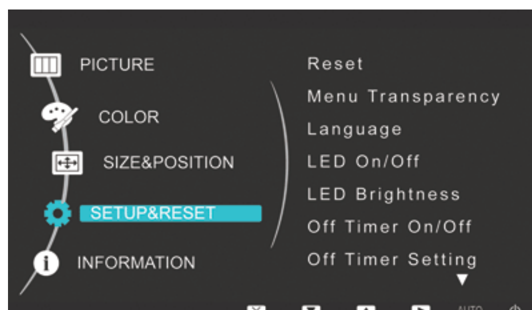
MENI	OPIS
MagicColor	Za jasnejše naravne barve brez spreminjanja kakovosti slike, dosežene z uporabo lastniške tehnologije za izboljšavo kakovosti digitalnih slik, ki jo je razvilo podjetje Samsung Electronics. • <Off> - Za izklop funkcije MagicColor. • <Demo> - Slike, obdelane s programom MagicColor, lahko primerjate z izvirnimi. • <Full> - Za jasnejšo sliko, tudi na območjih s kožnimi odtenki. • <Intelligent> - Za izboljšanje jakosti barv slik, razen na območjih s kožnimi odtenki.
Red	Po želji lahko prilagodite vrednost rdeče barve na slikah. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.
Green	Po želji lahko prilagodite vrednost zelene barve na slikah. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.
Blue	Po želji lahko prilagodite vrednost modre barve na slikah. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.
Color Tone	Izberete lahko barvno temperaturo po vaši želji. • <Cool> - Za nastavitev hladnejše barvne temperature zaslona. • <Normal> - Za nastavitev standardne barvne temperature zaslona. • <Warm> - Za nastavitev toplejše barvne temperature zaslona. • <Custom> - Ta meni izberite za ročno nastavitev barvne temperature. Če prednastavljene barvne temperature niso po vaši želji, lahko ročno prilagodite barve za <Color Effect>. Ta meni ni na voljo, če je funkcija <MagicColor> nastavljena na način <Full> ali <Intelligent>.
Color Effect	Vzdušje na sliki lahko spremenite tako, da spremenite barve slik. Ta funkcija je na voljo samo, če je način <MagicColor> nastavljen na <Off> (izklop). • <Off> - Za izklop funkcije Color effect. • <Grayscale> - Za prikaz črno-belih slik. • <Green> - Za prikaz slik v odtenkih zelene. • <Aqua> - Za prikaz slik v odtenkih modre. • <Sepia> - Za prikaz slik v odtenkih sepije.
Gamma	S tem menijem lahko spremenite intenzivnost srednje svetlih barv. • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3>

SIZE & POSITION



MENI	OPIS
H-Position	Za vodoraven premik položaja območja prikaza na zaslonu. Ta funkcija je na voljo samo v načinih Analog in HDMI.V načinu HDMI je na voljo samo, če je možnost <Image Size> (velikost slike)nastavljena na <Screen Fit> (prilagodi zaslonu).
V-Position	Za navpičen premik položaja območja prikaza na zaslonu. Ta funkcija je na voljo samo v načinih Analog in HDMI.V načinu HDMI je na voljo samo, če je možnost <Image Size> (velikost slike)nastavljena na <Screen Fit> (prilagodi zaslonu).
Image Size	**Signali osebnega računalnika** • <Auto> - Slika je prikazana z razmerjem stranic vhodnega signala. • <Wide> - Slika je prikazana v celozaslonskem načinu, ne glede na razmerje stranic vhodnega signala. • Signali, ki niso v tabeli standardnih načinov, niso podprti. • Če je nastavljena optimalna ločljivost, se razmerje stranic ne spremeni, če je možnost <Image Size> nastavljena ali na <Auto> ali na <Wide>. **Signali AV** • <4 : 3> - Prikaz slik z razmerjem stranic 4: 3. • <16 : 9> - Prikaz slik z razmerjem stranic 16: 9. • <Screen Fit> - Če je v načinu vhoda DVI sprejet signal 720P, 1080i ali 1080P, je slika prikazana brez prirezovanja. • To lahko nastavite samo, če je zunanji vhod povezan prek DVI-ja in je možnost <PC/AV Mode> nastavljena na <AV>.
Menu H-Position	Za prilagoditev vodoravnega položaja prikaza na zaslonu.
Menu V-Position	Za prilagoditev navpičnega položaja prikaza na zaslonu.

SETUP&RESET



MENI	OPIS
Reset	S to funkcijo obnovite kakovost slike in barvne nastavitve na tovarniške vrednosti. • <No> - <Yes>
Menu Transparency	Izberete lahko, ali je prikaz na zaslonu prosojen. • <Off> - <On>

MENI	OPIS
Language	Izberite jezik za prikaz na zaslonu. • **English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe, Polski, Magyar** Izbrani jezik se uporabi samo za prikaz na zaslonu izdelka. Nastavitev ne vpliva na druge funkcije osebnega računalnika.
LED On/Off	Vklop ali izklop indikatorja LED gumba Menu. • <Off> - Za izklop indikatorja LED gumba za napajanje. • <On> - Vklop indikatorja LED gumba za napajanje.
LED Brightness	Prilagoditev ravni svetlosti indikatorja LED gumba Menu.
Off Timer On/Off	Za vklop ali izklop funkcije izklopnega časovnika. • <Off> - <On>
Off Timer Setting	Za samodejen izklop napajanja ob nastavljenem času.
Auto Source	• <Auto> - Monitor samodejno izbere vhodni signal. • <Manual> - Uporabniki morajo ročno izbrati vhodni signal.
PC/AV Mode	Pri povezavi z računalnikom nastavite na <PC>. Pri povezavi z napravo AV nastavite na <AV>. Ta funkcija ne podpira analognega načina.
Display Time	Če uporabnik ne stori ničesar, prikaz na zaslonu samodejno izgine. Določite lahko čas, po preteku katerega se prikaz na zaslonu skrije. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Customized Key	Funkcijo prilagojene tipke lahko nastavite na eno od naslednjega. • <MagicBright> - <MagicColor> - <Color Effect> - <Image Size>

INFORMATION



MENI	OPIS
INFORMATION	Prikaz frekvence in ločljivosti, nastavljene v osebnem računalniku.

4 Namestitev programske opreme

4-1 Natural Color

Kaj je Natural Color ?

Ta programska oprema, ki deluje samo v izdelkih Samsung, omogoča prilagajanje prikazanih barv v izdelku in izenači barve v izdelku z barvami na natisnjenih slikah. Za dodatne informacije si oglejte spletno pomoč programske opreme (F1).

Program Natural Color je na voljo v spletu. Lahko ga prenesete s spodnjega spletnega mesta in namestite;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

4-2 MagicTune

Kaj je MagicTune ?



MagicTune je program za pomoč pri prilagajanju monitorja, ki vsebuje obsežne opise funkcij monitorja in lahko razumljiva navodila.

Uporabniki lahko izdelek prilagajajo z miško in tipkovnico, brez uporabe gumbov za upravljanje na izdelku.

Namestitev programske opreme

1. Namestitveni CD vstavite v pogon CD-ROM-a.
2. Izberite program za namestitev programa MagicTune.

   Če se na glavnem zaslonu ne prikaže pojavni zaslon za namestitev programske opreme, na CD-ROM-u poiščite datoteko za namestitev programa MagicTune in jo dvokliknite.

3. Izberite jezik namestitve in kliknite [Next] (Naprej).
4. Izvedite preostale korake namestitve programske opreme glede na navodila, prikazana na zaslonu.

- Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
- Ikona programa MagicTune se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
- Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko F5.

Omejitve in težave pri namestitvi (MagicTune™)

Na namestitev programa MagicTune™ lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Sistemske zahteve

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista

Za MagicTune™ priporočamo Windows 2000 ali novejše različice.

Strojna oprema

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB nezasedenga prostora na pogonu trdega diska

Za dodatne informacije si oglejte spletno mesto.

Odstranjevanje programske opreme

MagicTune™ lahko odstranite samo z uporabo možnosti [Add or Remove Programs] (Dodaj ali odstrani programe) v operacijskem sistemu Windows.

Za odstranitev programa MagicTune™ izvedite naslednje korake.

1. kliknite [Start], izberite [Settings] (Nastavitve) in v meniju izberite [Control Panel] (Nadzorna plošča).
   V operacijskem sistemu Windows XP kliknite [Start] in v meniju izberite [Control Panel] (Nadzorna plošča).
2. Dvokliknite ikono [Add or Remove Programs] (Dodaj ali odstrani programe) na nadzorni plošči.

3. V oknu [Add/Remove] (Dodaj/odstrani) poiščite in izberite program MagicTune™, tako da je označen.
4. Kliknite [Change or Remove Programs] (Spremeni ali odstrani programe), da odstranite programsko opremo.
5. Izberite [Yes] (Da), da zaženete odstranjevanje programa MagicTune™.
6. Počakajte, da se prikaže sporočilno okno, ki vas obvešča, da je bila programska oprema popolnoma odstranjena.

Za tehnično podporo, pogosta vprašanja (in odgovore) ali informacije o nadgradnji programske opreme za MagicTune™ obiščite naše spletno mesto.

4-3 MultiScreen

Kaj je MultiScreen ?



Možnost MultiScreen omogoča uporabo monitorja, razdeljenega na več delov.

Namestitev programske opreme

1. Namestitveni CD vstavite v pogon CD-ROM-a.
2. Izberite program za namestitev programa MultiScreen.

   Če se na glavnem zaslonu ne prikaže pojavni zaslon za namestitev programske opreme, na CD-ROM-u poiščite datoteko za namestitev programa MultiScreen in jo dvokliknite.

3. Ko se prikaže čarovnik za namestitev, kliknite [Next] (Naprej).
4. Izvedite preostale korake namestitve programske opreme glede na navodila, prikazana na zaslonu.

   - Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
   - Ikona programa MultiScreen se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
   - Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko F5.

Omejitve in težave pri namestitvi (MultiScreen)

Na namestitev programa MultiScreen lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Operacijski sistem

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista

Za MultiScreen priporočamo operacijski sistem Windows 2000 in novejše različice.

Strojna oprema

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB nezasedenga prostora na pogonu trdega diska

Odstranjevanje programske opreme

Kliknite [Start], izberite [Settings] (Nastavitve)/[Control Panel] (Nadzorna plošča) in nato dvokliknite [Add or Remove Programs] (Dodaj ali odstrani programe).

Na seznamu programov izberite MultiScreen in kliknite gumb [Add/Delete] (Dodaj/odstrani).

5 Odpravljanje težav

5-1 Samodiagnoza monitorja

- S funkcijo samodiagnoze lahko preverite, ali izdelek deluje pravilno.
- Če je prikazan prazen zaslon in indikator LED napajanja utripa, čeprav sta izdelek in osebni računalnik ustrezno povezana, izvedite funkcijo samodiagnoze po spodnjih postopkih.

1. Izklopite izdelek in osebni računalnik.
2. Izključite kabel D-Sub iz izdelka.
3. Vklopite izdelek.
4. Če izdelek deluje pravilno, se prikaže sporočilo 'Check Signal Cable'.
   Če se v tem primeru znova prikaže prazen zaslon, preverite, ali je morda vzrok težave osebni računalnik ali povezava. Izdelek deluje pravilno.

5-2 Preden se obrnete na servis

Preden se obrnete na poprodajni servis, preverite naslednje. Če težave ne uspete odpraviti, se obrnite na najbližji servisni center Samsung Electronics.

PRIKAZAN JE PRAZEN ZASLON/IZDELKA NE MOREM VKLOPITI	
Je napajalni kabel pravilno priključen?	Preverite stanje povezave napajalnega kabla.
Ali je na zaslonu prikazano sporočilo "Check Signal Cable"?	Preverite kabel, s katerim sta povezana računalnik in izdelek. Če se sporočilo prikaže na zaslonu, čeprav je kabel ustrezno povezan, znova preverite vhodni signal s pritiskom gumba □/⏎ na izdelku.
Ali je na zaslonu prikazano sporočilo "Not Optimum Mode"?	To se zgodi, če signal grafične kartice preseže največjo ločljivost ali frekvenco izdelka. V tem primeru nastavite ločljivost in frekvenco, primerni za izdelek.
Ali je prikazan prazen zaslon in ali indikator LED napajanja utripa v 1-sekundnih presledkih?	To se zgodi, če se izvaja funkcija varčevanja z energijo. Če kliknete miško ali pritisnete katero od tipk, se vklopi zaslon.
Ali ste za povezavo uporabili kabel DVI?	Če ste kabel DVI priključili, ko je bil računalnik že zagnan, ali ste ga znova priključili, potem ko ste ga izključili med uporabo računalnika, zaslon morda ni prikazan zato, ker nekatere grafične kartice ne proizvajajo video signalov. V tem primeru znova zaženite računalnik, ko je kabel DVI priključen.
MENI ZA PRILAGAJANJE NA ZASLONU (OSD) SE NE PRIKAŽE.	
Ali ste preklicali funkcijo prilagajanja zaslona?	Preverite, ali je funkcija <OSD Adjustment Lock> izklopljena.
BARVA JE NENAVADNA/PRIKAZANA JE ČRNO-BELA SLIKA	
Ali je celoten zaslon prikazan v isti barvi, kot če bi ga gledali skozi celofan?	Preverite kable, priključene na računalnik. Grafično kartico znova do konca vstavite v računalnik. Preverite, ali je možnost <Color Effect> nastavljena na <Off>.
Ali je grafična kartica pravilno konfigurirana?	Nastavite grafično kartico v skladu z uporabniškim priročnikom.
OBMOČJE PRIKAZA SE NENADOMA PREMAKNE NA ROB ALI NA SREDINO.	
Ali ste zamenjali grafično kartico ali gonilnik?	Pritisnite gumb [AUTO], da zaženete funkcijo samodejne prilagoditve.
Ali ste spremenili ločljivost in frekvenco, ki sta bili primerni za ta izdelek?	Za grafično kartico nastavite ustrezno vrednost ločljivosti in frekvence. Oglejte si (Tabelo načinov standardnega signala).
Ali je grafična kartica pravilno konfigurirana?	Nastavite grafično kartico v skladu z uporabniškim priročnikom.
SLIKE SO NEIZOSTRENE.	
Ali ste spremenili ločljivost in frekvenco, ki sta bili primerni za ta izdelek?	Za grafično kartico nastavite ustrezno vrednost ločljivosti in frekvence. Oglejte si (Tabelo načinov standardnega signala).

PRIKAZANE SO 16-BITNE BARVE (16 BARV). BARVE SO SE SPREMENILE, POTEM KO STE ZAMENJALI GRAFIČNO KARTICO.	
Ali ste namestili gonilnik naprave za izdelek?	Windows ME/XP/2000: Znova nastavite barve tako, da izberete Control Panel (Nadzorna plošča) → Display (Zaslon)→ Settings (Nastavitve).
Ali je grafična kartica pravilno konfigurirana?	Znova konfigurirajte barve v skladu z novim gonilnikom grafične kartice.

KO POVEŽEM MONITOR, SE PRIKAŽE SPOROČILO 'NEZNAN MONITOR, NAJDEN MONITOR PLUG&PLAY (VESA DDC)'.	
Ali ste namestili gonilnik naprave za izdelek?	Namestite gonilnik naprave v skladu z navodili o namestitvi gonilnika.
V uporabniškem priročniku grafične kartice preverite, ali so podrte vse funkcije Plug&Play (VESA DDC).	Namestite gonilnik naprave v skladu z navodili o namestitvi gonilnika.

NA ZUNANJIH ROBOVIH IZDELKA JE OPAZITI DROBCE TUJIH SNOVI.
To lahko opazite zato, ker so črni robovi izdelka premazani s prosojnim materialom, da je barva videti nežnejša. Ne gre za napako izdelka.

KO ZAŽENEM RAČUNALNIK, SLIŠIM ZVOČNE SIGNALE.
Če zvočni signal slišite pri 3 ali več zagonih računalnika, se obrnite na servis za računalnik.

5-3 Pogosta vprašanja

POGOSTA VPRAŠANJA!	POSKUSITE NASLEDNJE.
Kako spremenim frekvenco video signala?	Spremenite frekvenco grafične kartice. (Za dodatne informacije si oglejte uporabniški priročnik računalnika ali grafične kartice.)
Kako spremenim ločljivost?	Windows XP: Ločljivost spremenite tako, da izberete Control Panel (Nadzorna plošča) → Appearance and Themes (Videz in teme) → Display (Zaslon) → Settings (Nastavitve). Windows ME/2000: Ločljivost spremenite tako, da izberete Control Panel (Nadzorna plošča) → Display (Zaslon) → Settings (Nastavitve). (Za dodatne informacije si oglejte uporabniški priročnik računalnika ali grafične kartice.)
Kako uporabim funkcijo varčevanja z energijo?	Windows XP: Konfigurirate jo tako, da izberete Control Panel (Nadzorna plošča) → Appearance and Themes (Videz in teme) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Nastavitev ohranjevalnika zaslona) ali da jo konfigurirate v nastavitvi BIOS-a računalnika. Windows ME/2000: Konfigurirajte jo tako, da izberete Control Panel (Nadzorna plošča) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Nastavitev ohranjevalnika zaslona), ali pa jo konfigurirajte v nastavitvi BIOS-a računalnika. Za dodatne informacije si oglejte uporabniški priročnik računalnika za operacijski sistem Windows.

6 Dodatne informacije

6-1 Specifikacije

IME MODELA		P2450H
Plošča LCD	Velikost	24 palca (61 cm)
	Območje prikaza	531,36 mm (V) x 298,89 mm (N)
	Razmik med slikov-nimi pikami	0,2768 mm (V) x 0,2768 mm (N)
Sinhroni-zacija	Vodoravno	30–81 kHz
	Navpično	50–75 Hz
Barve zaslona		16,7 M
Ločljivost	Optimalna ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz (RB)
	Največja ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz (RB)
Vhodni signal, zaključen		Analogni RGB, DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Ločena sinhr. H/V, kompozitni, SOG Stopnja TTL (V visoko ≥ 2,0 V; V nizko ≤ 0,8 V)
Največja frekvenca		205 MHz (analogno, digitalno)
Napajanje		AC 100–240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz
Mere (Š x V x G) / teža (stojalo Simple)		578,0 x 359,0 x 64,0 mm (brez stojala) / 5,2 kg 578,0 x 430,0 x 190,0 mm (s stojalom) / 5,6 kg
Pritrjevalna podloga VESA		100 mm x 100 mm
Okoljski vidiki	Delovanje	Temperatura : 10 ˚C – 40 ˚C Vlaga : 10–80 %, brez kondenzacije
	Shranjevanje	Temperatura : -20˚C – 45˚C Vlaga : 5–95 %, brez kondenzacije
Nagib		-2˚ ~ 21˚

Razred B (informacijska-komunikacijska oprema za uporabo v stanovanjih)

Ta naprava je registrirana glede EMI-ja za domačo uporabo (razred B). Uporablja se lahko na vseh območjih. (Oprema razreda B oddaja manj elektromagnetnih valov kot oprema razreda A.)

6-2 Funkcija varčevanja z energijo

Ta izdelek je opremljen s funkcijo varčevanja z energijo za samodejen izklop zaslona, ko izdelek ni uporabljen toliko časa, kot je predhodno določeno, s čimer se zmanjša poraba energije. Če se izdelek preklopi v način varčevanja z energijo, se spremeni barva indikatorja LED napajanja, kar pomeni, da je izdelek v načinu varčevanja z energijo. Ko je izdelek v načinu varčevanja z energijo, napajanje ni izklopljeno in zaslon lahko znova vklopite s pritiskom katere koli tipke ali klikom miške. Funkcija varčevanja z energijo deluje samo, če je izdelek povezan z računalnikom, ki je opremljen s funkcijo varčevanja z energijo.

STANJE	NORMALNO DELOVANJE	NAČIN VARČEVANJA Z ENERGIJO	IZKLOP
Indikator napajanja	Vklopljen	Utripa	Izklopljen
Poraba toka	42 W	Manj kot 1 W	Manj kot 1 W

Če ni stikala za prekinitev napajanja, je poraba energije "0" samo, ko je kabel za napajanje izključen.



Ta izdelek ustreza specifikacijam standarda ENERGY STAR®.

6-3 Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG)

- V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center za pomoč strankam SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.de

EUROPE		
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz

ASIA PACIFIC		
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864) 1800-3-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

MIDDLE EAST & AFRICA		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

6-4 Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema) – samo Evropa



Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električni polnilnik, slušalke, kabel USB) ob koncu dobe uporabe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.